



Umístění srpna 2025 a léta 2025 v 251leté klementinské teplotní řadě

Ústí nad Labem 1. 9. 2025

Srpen 2025 s průměrnou měsíční teplotou 20,9 °C byl v Praze-Klementinu teplotně normální, umístil se na 41. až 45. místě z 251 dosavadních srpnů a vejde se do nejteplejší pětiny z 251 srpnů od roku 1775. Léto 2025 mělo průměrnou teplotu 21,3 °C a mělo odchylku od normálu +0,6 °C, umístilo se na 14. až 16. místě z 251 letních sezón od roku 1775 a vešlo se tedy mezi 7 % nejteplejších případů. Prázdniny (dvouměsíční období červenec a srpen) se umístily na 33. místě a vešly by se mezi 15% nejteplejších případů z 251.

Srpen 2025

V srpnu 2025 byla v Praze-Klementinu průměrná měsíční teplota **20,9 °C**, což znamená, že odchylka od normálu 1991–2020 byla **−0,1 °C** a s touto odchylkou byl srpen **teplotně normální**. Odchylka od starého normálu 1961–1990 by byla +1,8 °C a podle tohoto normálu by srpen byl teplotně silně nadnormální. Odchylka od dlouhodobého průměru 1775–2024 byla +1,7 °C. Srpen se umístil **na 41. až 45. místě** z 251 dosavadních srpnů od roku 1775, takže by se vešel do nejteplejší pětiny srpnů za dobu měření.

Nejteplejší a nejchladnější srpen

Nejteplejší srpen od roku 1775 byl srpen 1807 s průměrnou měsíční teplotou 25,2 °C, na 2. nejteplejším místě skončil srpen 2015 s průměrnou teplotou 24,4 °C, 3. nejteplejší srpen byl v roce 2018 s průměrnou teplotou 23,7 °C, 4. nejteplejší byl srpen 2024 s průměrnou teplotou 23,5 °C, na 5. místě srpen 2003 s průměrnou teplotou 23,2 °C a 6. místo získal srpen 1992 s průměrnou teplotou 23,0 °C.

Nejchladnější srpen od roku 1775 byl zaznamenán v roce 1833 s průměrnou teplotou 15,8 °C, na 2. nejchladnějším místě byl srpen 1844 s průměrnou teplotou 15,9 °C, na 3. až 4. místě skončil srpen 1786 a 1912 s průměrnou teplotou 16,1 °C a na 5. místě srpen 1940 s průměrnou teplotou 16,3 °C.

Z chladnějších srpnů, které čtenáři mohou pamatovat, lze připomenout srpen 1978 s průměrnou měsíční teplotou 17,4 °C, který se celkově umístil na 24. až 28. nejchladnějším místě.

Nejvyšší a nejnižší denní průměry

Nejvyšší průměrná denní teplota v srpnu 2025 byla naměřena dne 15. 8., a to 29,3 °C. Nejnižší průměrná denní teplota v srpnu 2025 byla naměřena dne 23. 8., a to 14,5 °C.

Nejvyšší průměrná denní teplota v srpnu od roku 1775 byla naměřena dne 8. 8. 2015, a to 31,0 °C. Nejnižší průměrná denní teplota v srpnu od roku 1775 byla naměřena dne 3. 8. 1983, a to 11,1 °C.

Léto 2025

Léto 2025 (červen až srpen) mělo průměrnou teplotu **21,3 °C**, což znamená, že odchylka od normálu 1991–2020 byla **+0,6 °C**. Odchylka od starého normálu 1961–1990 by byla +2,3 °C. Odchylka od dlouhodobého průměru 1775–2024 byla +2,2 °C. Letošní léto se svou průměrnou teplotou umístilo na **14. až 16. místě** z 251 dosavadních letních sezón od roku 1775 a vešlo by se tedy mezi 7 % nejteplejších případů.

Nejteplejší a nejchladnější léta

Nejteplejší léto od roku 1775 bylo v Praze-Klementinu zaznamenáno v roce 2019, s průměrnou teplotou 22,9 °C. Na 2. místě bylo léto 2018 s průměrnou teplotou 22,7 °C, na 3. místě léto 2024 s průměrnou teplotou 22,6 °C, na 4. místě léto 2003 s průměrnou teplotou 22,4 °C, na 5. místě léto 2015 s průměrnou teplotou 22,3 °C. Na 6. místě skončilo léto 2022 s průměrnou teplotou 22,2 °C.

Nejchladnější léto od roku 1775 bylo léto 1844 s průměrnou teplotou 16,4 °C, na 2. nejchladnějším místě skončilo léto 1913 s průměrnou teplotou 16,6 °C, na 3. místě léto 1786 s průměrnou teplotou 16,8 °C a na 4. místě léto 1916 s průměrnou teplotou 17,0 °C.

Z let, která by čtenáři mohli pamatovat, bylo poněkud chladnější například léto 1978, s průměrnou teplotou 17,6 °C, které se celkově umístilo na 23. až 27. nejchladnějším místě, a léto 1980 s průměrnou teplotou 17,8 °C, které se celkově umístilo na 35. až 39. nejchladnějším místě.

Za víc než stoleté období od roku 1835 do roku 1991 se v Praze-Klementinu nevyskytlo léto s tak vysokou průměrnou teplotou, jako letos.

Letní prázdniny

Průměrná teplota léta byla ovlivněna poměrně teplým červnem. Pro to, kdo v červnu ještě museli chodit do školy, ještě několik údajů o období červenec–srpen, tedy o prázdninách. Průměrná teplota prázdnin byla 21,2 °C. Odchylka od normálu 1991–2020 byla 0,0 °C, odchylka od starého normálu

1961–1990 byla $+1,8\text{ }^{\circ}\text{C}$, odchylka od dlouhodobého průměru 1775–2024 byla $+1,6\text{ }^{\circ}\text{C}$. Letošní prázdniny se umístily na 33. místě z 251 dosavadních období červenec+srpen od roku 1775, tedy patří mezi 15 % nejteplejších případů. Na druhé straně byly druhé nejchladnější od roku 2015.

Nejteplejší prázdniny byly v roce 2015 s průměrnou teplotou $24,0\text{ }^{\circ}\text{C}$, na 2. místě prázdniny 2018 s průměrnou teplotou $23,6\text{ }^{\circ}\text{C}$, na 3. místě červenec a srpen 1807 s průměrnou dvouměsíční teplotou $23,5\text{ }^{\circ}\text{C}$ a 4. nejteplejší bylo období prázdnin v roce 2024 s průměrnou teplotou $23,4\text{ }^{\circ}\text{C}$.

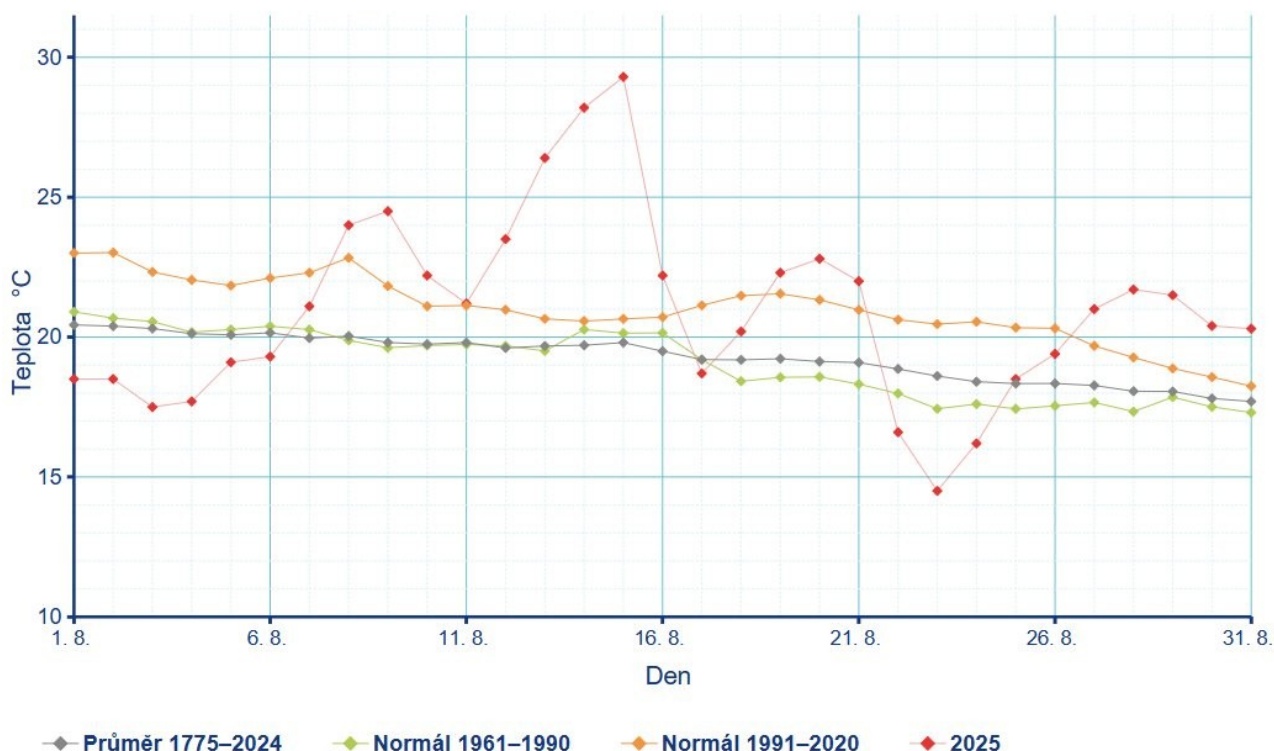
Nejchladnější období měsíců červenec+srpen bylo roku 1844 s průměrnou teplotou $16,0\text{ }^{\circ}\text{C}$ a v roce 1786 s průměrnou teplotou $16,2\text{ }^{\circ}\text{C}$. Z roků, které někteří mohou pamatovat, byly chladné prázdniny v roce 1978 s průměrnou teplotou $17,7\text{ }^{\circ}\text{C}$, celkově 17. nejchladnější z 251 případů, a v roce 1979 a 1980 s průměrnou teplotou $18,0\text{ }^{\circ}\text{C}$, celkově 27. až 33. nejchladnějším místě.

Grafy

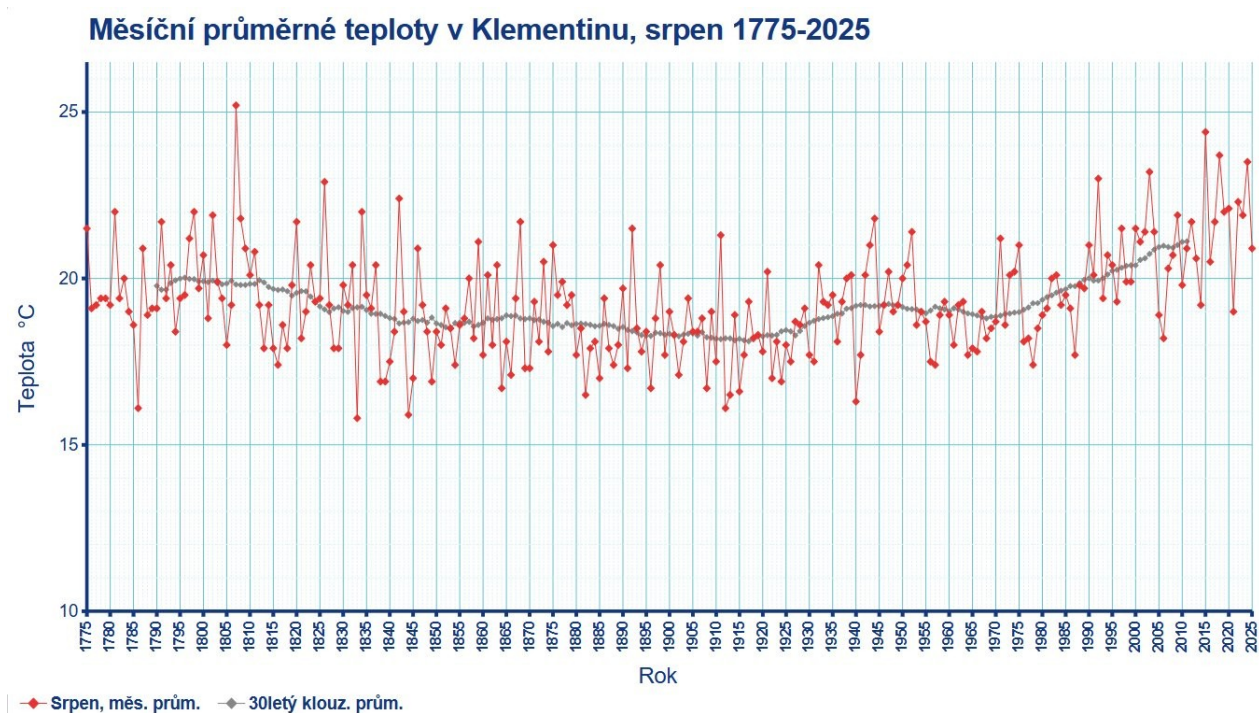
Na obrázku č. 1 je průběh průměrné denní teploty v Praze-Klementinu v srpnu 2025, na obrázku č. 2 je průběh průměrných měsíčních teplot v srpnu od roku 1775 a na obrázku č. 3 průběh průměrné sezónní teploty v létě od roku 1775 do roku 2025.

Tab. 1 Průměrná denní teplota v Praze-Klementinu v srpnu 2025.

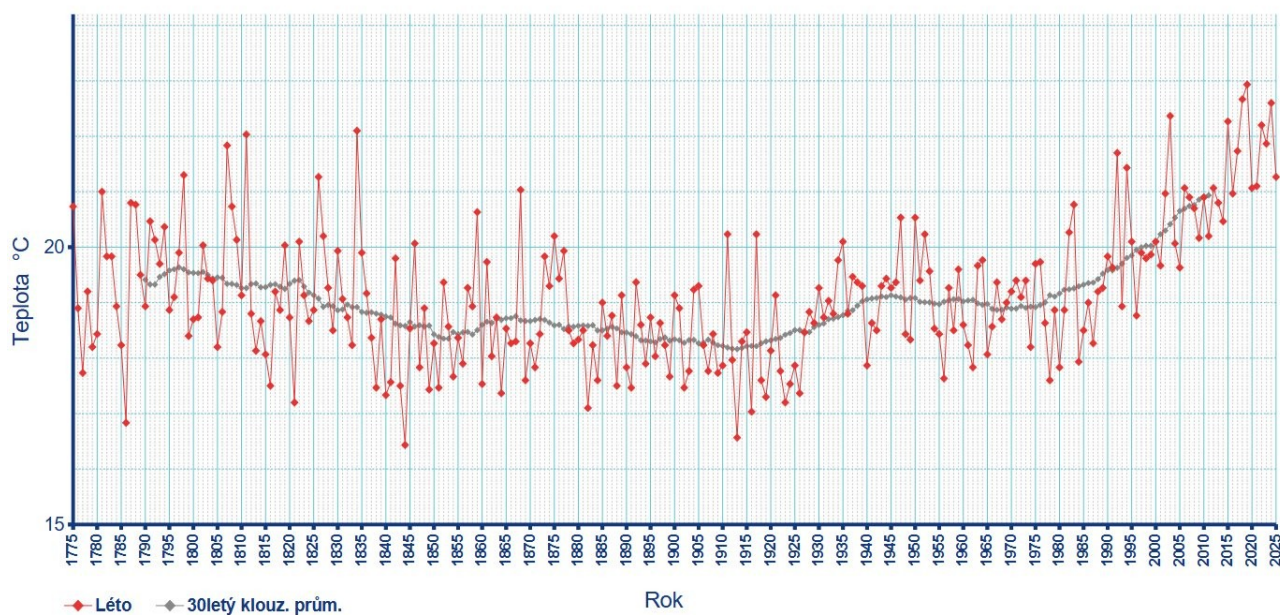
Průměrná denní teplota v Klementinu, srpen 2025



Tab. 2 Průměrná měsíční teplota v Praze-Klementinu v srpnu od roku 1775 do roku 2025.



Tab. 3 Průměrná sezónní teplota v Praze-Klementinu v létě od roku 1775 do roku 2025.

Sezónní průměrné teploty v Klementinu, léto 1775-2025

Kontakt:

Mgr. Pavlína Míčová, Ph.D.

Vedoucí tiskového a informačního oddělení

T: 724 267 739

E: pavlina.micova@chmi.cz

Odborný garant:

RNDr. Pavel Jůza

E: pavel.juza@chmi.cz